



PÉRIODE 1 : NOMBRES ET CALCUL		ACTIVITÉS NUMÉRATION	COMPÉTENCES CALCUL	RENFORCEMENT CALCUL
1	Reconnaître et représenter les nombres (jusqu'à 5)	Fiches N 1.	–	–
2	Comparer des collections	Fiches N 2.	–	–
3	Décomposer les petits nombres (jusqu'à 5)	Fiches N 3.	–	–
4	Reconnaître et représenter les nombres (de 6 à 9)	Fiches N 4.	–	–
5	Intercaler, comparer et ordonner les nombres (jusqu'à 9)	Fiches N 5.	–	–
6	Décomposer les petits nombres (jusqu'à 9)	Fiches N 6.	–	–
7	Reconnaître et représenter le nombre 10	Fiches N 7.	–	–
8	Savoir se déplacer sur une bande numérique	Fiches N 8.	–	–
9	Ajouter et enlever	Fiches N 9.	–	–
10	Écriture additive : introduction du signe + (plus)	Fiches N 10.	–	–
11	Intercaler et retrouver les nombres qui suivent et qui précèdent (jusqu'à 19)	Fiches N 11.	–	–
12	Dénombrer avec une bande numérique (collections entre 10 et 19)	Fiches N 12.	–	–
13	Écriture additive : introduction du signe = (égal)	Fiches N 13.	→ Fiche C1	–
14	Problèmes : résoudre des situations d'addition	Fiches N 14.	☹	–

* Les signes + et = sont introduits à la fin de la période 1. Par conséquent, la première **fiche de calcul C1** est intégrée à partir de la fin de cette première période.



PÉRIODE 2 : NOMBRES ET CALCUL		ACTIVITÉS NUMÉRATION	COMPÉTENCES CALCUL	RENFORCEMENT CALCUL
15	Comprendre le sens de la soustraction	Fiches N 15.	☺	–
16	Écriture soustractive : introduction du signe - (moins)	Fiches N 16.	→ Fiche C2	–
17	Décomposition additive des nombres jusqu'à 5 et des nombres 6 / 7 / 8 / 9 / 10	Fiches N 17.	→ Fiches C3 / C4	→ Fiche R1
18	Indiquer et lire des informations dans un tableau à double entrée	Fiches N 18.	☺	☺
19	Écritures équivalentes : introduction du signe ≠ (différent)	Fiches N 19.	→ Fiche C5	☺
20	Dénombrer une collection en utilisant des dizaines	Fiches N 20.	☺	☺
21	Utiliser des compléments dans la résolution de problèmes	Fiches N 21.	☺	☺
22	Intercaler et ranger les nombres (suite de nombres jusqu'à 29)	Fiches N 22.	☺	☺
23	Savoir se déplacer sur une bande numérique	Fiches N 23.	☺	☺
24	Comparer et ranger les nombres : introduction des signes > et <	Fiches N 24.	→ Fiche C6	☺
25	Connaître les doubles (de 1 à 6)	Fiches N 25.	→ Fiche C7	☺
26	Problèmes additifs et soustractifs : utiliser un schéma	Fiches N 26.	☺	☺

* Les **fiches compétences calcul** sont intégrées progressivement (→), puis proposées aux enfants à tout moment (☺) en fonction de leurs besoins afin de travailler sur les compétences spécifiques qui devront être maîtrisées à la fin du CP.

* Les **fiches renforcement calcul** peuvent être réalisées quotidiennement en classe ou données en devoir à la maison.



PÉRIODE 3 : NOMBRES ET CALCUL		ACTIVITÉS NUMÉRATION	COMPÉTENCES CALCUL	RENFORCEMENT CALCUL
27	Calcul de sommes et de différences : répertoire additif jusqu'à 9	Fiches N 27.	→ Fiche C8	☺
28	Connaître les compléments du nombre 10	Fiches N 28.	→ Fiche C9	→ Fiche R2
29	Simplifier les calculs additifs en passant par 10	Fiches N 29.	→ Fiche C10	☺
30	Décomposer les nombres de 11 à 19 en dizaines et en unités	Fiches N 30.	→ Fiche C11	☺
31	Intercaler et retrouver les nombres qui suivent et qui précèdent (jusqu'à 39)	Fiches N 31.	☺	☺
32	Utiliser des groupements par 10 pour dénombrer une collection	Fiches N 32.	☺	☺
33	Énoncer les nombres à 2 chiffres en dizaines et en unités	Fiches N 33.	☺	☺
34	Dizaines entières jusqu'à 50	Fiches N 34.	☺	☺
35	Reconnaître et représenter les nombres à 2 chiffres	Fiches N 35.	→ Fiche C12	☺
36	Comparer et ordonner des nombres avec des dizaines différentes	Fiches N 36.	☺	☺
37	Intercaler et retrouver les nombres qui suivent et qui précèdent (jusqu'à 59)	Fiches N 37.	☺	☺
38	Savoir se déplacer sur bande numérique	Fiches N 38.	☺	☺
39	Décomposer les nombres de 20 à 39 en dizaines et en unités	Fiches N 39.	→ Fiche C13	→ Fiche R3
40	Problèmes de comparaison (double, plus que, moins que)	Fiches N 40.	☺	☺

* Les **fiches du cahier d'écriture** pour apprendre à écrire les nombres en lettres peuvent être intégrées à partir de cette troisième période.



PÉRIODE 4 : NOMBRES ET CALCUL		ACTIVITÉS NUMÉRATION	COMPÉTENCES CALCUL	RENFORCEMENT CALCUL
41	Calculer rapidement en formant des dizaines	Fiches N 41.	→ Fiche C14	☺
42	Décomposer les nombres jusqu'à 59 en dizaines et en unités	Fiches N 42.	→ Fiche C15	☺
43	Comparer et ordonner des nombres (jusqu'à 59)	Fiches N 43.	☺	☺
44	Enlever et ajouter des unités (avec conservation de la dizaine)	Fiches N 44.	→ Fiche C16	☺
45	Les nombres jusqu'à 59	Fiches N 45.	☺	☺
46	Connaître les doubles (jusqu'à 9)	Fiches N 46.	→ Fiche C17	☺
47	Utiliser une stratégie additive pour passer à la dizaine supérieure	Fiches N 47.	→ Fiche C18	→ Fiche R4
48	Les nombres de 60 à 69	Fiches N 48.	☺	☺
49	Itérer une addition ou une soustraction : suites de 10 en 10	Fiches N 49.	☺	☺
50	Décomposition additive des nombres entre 11 et 19	Fiches N 50.	→ Fiche C19	☺
51	Découverte des moitiés (nombres pairs inférieures à 20)	Fiches N 51.	→ Fiche C20	☺
52	Les nombres de 70 à 79	Fiches N 52.	☺	☺
53	Enlever et ajouter des dizaines	Fiches N 53.	→ Fiche C21	→ Fiche R5
54	Comparer et ordonner des nombres (jusqu'à 79)	Fiches N 54.	☺	☺
55	Problèmes du champ additif en deux étapes	Fiches N 55.	☺	☺



PÉRIODE 5 : NOMBRES ET CALCUL		ACTIVITÉS NUMÉRATION	COMPÉTENCES CALCUL	RENFORCEMENT CALCUL
56	Additionner rapidement le nombre 9 à un nombre à un chiffre	Fiches N 56.	→ Fiche C22	☺
57	Passer par la dizaine supérieure (nombres à 2 chiffres)	Fiches N 57.	→ Fiche C23	☺
58	Les nombres de 80 à 89	Fiches N 58.	☺	☺
59	Utiliser une stratégie soustractive pour passer à la dizaine inférieure	Fiches N 59.	→ Fiche C24	→ Fiche R6
60	Les nombres de 90 à 99	Fiches N 60.	☺	☺
61	Calcul en ligne : décomposer les nombres en dizaines et en unités	Fiches N 61.	→ Fiche C25	☺
62	Comparer et ordonner des nombres (jusqu'à 99)	Fiches N 62.	☺	☺
63	Découverte du nombre 100	Fiches N 63.	→ Fiche C26	☺
64	L'addition posée (sans retenue et avec retenue)	Fiches N 64.	→ Fiche C27	→ Fiche R7
65	Connaître le double des dizaines entières (jusqu'à 50)	Fiches N 65.	→ Fiche C28	☺
66	Utiliser le calcul réfléchi pour ajouter un nombre à 2 chiffres	Fiches N 66.	→ Fiche C29	☺
67	Utiliser les propriétés des opérations pour faciliter les calculs	Fiches N 67.	→ Fiche C30	→ Fiche R8
68	Problèmes du champ multiplicatif : groupement et partage	Fiches N 68.	☺	☺

* L'ensemble des **fiches de renforcement calcul** peuvent être distribuées en fin d'année scolaire pour permettre aux enfants de continuer à s'entraîner et garder la main pendant les grandes vacances.